 	f Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/717,514	TOI ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Alexander Thomas	1772	

<b>√</b>	Rejected	
=	Allowed	ľ

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
o	Objected

		L					.]		L	L
CI	aim	1	_			Da	te_			
Final	Original	0 2 0								
	1 2 3 4 5	V.			T	t	t		T	
	2	V		Π	T	Τ			T	T
	3			T	T	T			1	
	4					T	T	1	1	1
	5			T	$\dagger$	1	1	ı	T	1
	6	Т		T	T	1	T	1	Т	
	7			T	1	1			T	
	8			Г	Ì	1	Г	Т		Τ
	9			Π	Т	Т	Т	Τ	П	
	10				Т					
	11									
	12									
	13			L						L
	14									
	15								L	
	16	Ш						_	L	
<u> </u>	17	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	1			L
	18			L	_	_	L	L	L	
	19	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	L	乚	L	
	ر20			┖	┺	┖	ــــ	$oxed{oxed}$	_	L
	21	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L
ļ	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24		_	_	↓_	╙	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	1_
<u> </u>	23		_	<del> </del>	├-	┝	_	⊢	⊢	$\vdash$
<u> </u>	24		_	_	⊢	⊢	-	-	⊢	-
	25 26 27	$\vdash \vdash$		<u> </u>	<b>!</b>	├	├-	├	┢	-
	27	Н		⊢	╁	$\vdash$	-	-	⊢	H
	28			⊢	╁	┢	┝	-		-
<u> </u>	28 29	H		$\vdash$	┢	┢	┢		-	Н
	30	$\vdash$	_	┢	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	30 31	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	┢╌	$\vdash$
	32			-	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	1	Н
	33	$\neg$			T		<u> </u>		_	Н
	34			_	$\vdash$		T			П
	35					Г	Г		厂	$\Box$
	36 37				Г	Г	Г			П
	37									
	38 39									
	39	$\dashv$								Ш
	40									
	41	_			_					Ш
	42	_			<u> </u>	oxdot	Щ		_	Ш
	43	_			<u> _</u>	_	<u> </u>	_	L	Ш
	44	$\dashv$			_	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	<u> </u>	
	45	$\downarrow$	_	_	$\vdash$	<u> </u>	_	_		Щ
	46		_	_	<u> </u>	_				Щ
	47	$\dashv$	4		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>			Ш
	48	$\dashv$	_		H	<u> </u>	<u> </u>			Н
	49 50	$\dashv$	$\dashv$		<u> </u>		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$

CI:	aim	1				Da	-			_	7	Cla	aim	_				Dat				
Cic	l	h		T-	<del>-</del>	T	T	1	т	Τ.	1	Ula	f	├	r	т-	т-	Dat	e T	Т	T	Т
L	Original	0 2 0										Final	Original							į	!	
	1	<b>Y</b>	┢	╁	$\vdash$	t	t	+	+	$\vdash$	1		51	╁	$\vdash$	-	┢	╁	╁╴	十	╁	╁
	2	マ		1	1	T	t	T	1	1	1		52		T	1	1	$\vdash$	1		$\top$	$\top$
	3			T	Т	T			T				53		1				Г		$\top$	
	4	Г				T	1	Ī		Τ			54				T	T	Γ	T	T	
	5							1	Т	1			55					T	Г	П	Т	
	6										]		56							П	Π	П
	7	L											57									
	8	_		_	_	_	L	_	_		]		58		L	L	L					
	9	Ш		<u> </u>	L	<u> </u>	↓_	<u> </u>	↓_	_			59	<u> </u>	L.	L.	<u> </u>	ᆫ	<u> </u>	L	_	_
	10	Ш		╙	_	ــــ	↓_	1	<u> </u>	<b> </b>	1		60	$oxed{oxed}$	_	L_	_	╙	$\perp$	_	L	┖
	11	Щ		├	├		↓_	├	╄	<u> </u>	1 1		61	_	_	_	╙	<u> </u>	<u> </u> _	↓_	_	<u> </u>
	12			<u> </u>	⊢	╄	₩	╀	╄	<b>!</b>			62	┞			<u> </u>	<u> </u>		L	┡	┞
_	13	-		┞	<b>├</b>		╀	┞	╀	<u> </u>			63			_	┝	<u> </u>	┢	┡	┡	┡
_	14	Н		├-	├-	$\vdash$	╀	-	⊢	⊢			64	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	┝	┡	├	<u> </u>
_	15	-	_	<u> </u>	1	╄	-	-	⊢	<u> </u>	1 1		65	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		⊢	<u> </u>	<u> </u>
-	16 17	Н		H	-	┼	╀	├-	╁	⊢	1 1		66 67		_			├—	<u> </u>	├	-	┝
$\dashv$	18	Н		⊢	<del> </del>	╁╾	┢	⊢	┢	⊢	┨		68			-	H	-	-	⊢		┝
$\dashv$	19	$\vdash$		├	┢	╁╴	┢	┢	┢	┢	┨		69	-	⊢		-	₩			┢╌	├
-	,20	$\vdash$		├	╁	┢	╁	┢	⊢	┢	1 1		70	$\vdash$	$\vdash$		├	$\vdash$	-	-	├	├
$\dashv$	21			$\vdash$	$\vdash$	H	╁╌	$\vdash$	H	┢╌	1 1		71	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	-
$\neg$	22			$\vdash$	╁		$\vdash$	<del>                                     </del>	${}^{\dagger}$	H	1 1		72			┢	-	╁─╴	$\vdash$	-	┢	-
	23			$\vdash$	1	T	<del>                                     </del>	$t^-$	一	!	1 1		73		_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		-	<del>                                     </del>
	24		_	$\vdash$		T	i –		$\vdash$		1		74		-		-	┢		Т	┢	_
	25						<u> </u>				1		75							_		-
	26	$\Box$					Г	Г					76									$\vdash$
	27												77				Г					
	28												78									
$\dashv$	29		_	L				L					79									
_	30			_	L	L		_	L				80					L	_			
_	31			_	_	<u> </u>	L	L	_	_			81					L.,				L
-	32			_	_				_	_			82					_	_	<u> </u>		
-	33	$\dashv$		_	_	_	_	├_	_	<u> </u>			83	_					_	$\vdash$		
$\dashv$	34 35			_		$\vdash$	-	ļ	<u> </u>		-		84							_		
$\dashv$	36	-	_	H	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	_		-	85 86	$\dashv$					_			_
$\dashv$	37	$\dashv$		-		-	-		-	$\vdash$		-	87	-	_	Н		_		_		
┥	38	$\dashv$		┝				$\vdash$	$\vdash$		F		88		-			-		H		_
7	39	+		_			$\vdash$	$\vdash$			-		89	-	-		-				-	-
+	40	$\dashv$		_	$\vdash$		_	$\vdash$		-	l		90	-		-	-			_	$\dashv$	
+	41	$\dashv$		-	-	_		$\vdash$		_	╽┟		91	-1			-			-		_
7	42	$\dashv$				<u> </u>	$\vdash$	-			lt	$\dashv$	92			_	-	$\dashv$	-	-	$\dashv$	_
7	43				_	$\vdash$		-		_		$\neg \uparrow$	93	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$				$\neg$	
1	44	_		_							ľ		94	_					$\neg$			
$\dashv$	45	$\dashv$						П	П				95	一			$\dashv$	$\neg$				
	46												96	$\neg$	$\exists$		$\neg$				$\neg$	
	47											$\neg \uparrow$	97	1		$\neg$					一	
$\bot$	48												98								一	
$\perp$	49	$\Box$											99									
$\perp$	50												100								$\Box$	

CI	aim	Γ	Date								
					l		Γ	T		T	
Final	Original	1								1	
這	Ϊ́Ξ	l	1								
	101	L			L						
	102										
	103										
	104 105	L	L	L				L			
	105	L	<u> </u>							<u> </u>	
	106	L		<u> </u>					<u>L</u>	<u> </u>	
	107	L	_	_	_	↓_	<u> </u>	ļ	_	_	
	108	Ļ.,	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	┞	↓_	_	┺	┺		
	109	_	ļ	_	↓_	↓_	↓_	ļ	▙		
	110	<u> </u>	-	_	↓_	<del> </del>		$\perp$	ļ	┡	
	111	_	⊢	⊢	╄	-	₩	↓_	_		
	112	_	├_	↓	╄	╀	1	<u> </u>	1	<u> </u>	
	113	<u> </u>	ļ	<u> </u>	↓_	-	⊢	<u> </u>	↓_	<u> </u>	
	114	⊢	├	╄	⊢	├-	<b>├</b>	<u> </u>	ļ	ļ	
ļ	115	<u> </u>	_	▙	_	┢	ļ	<u> </u>	₩.	<u> </u>	
	116	_	-	├	⊢	╀	┡	⊢	-	<u> </u>	
	117	_	ļ		<u> </u>	ļ	⊢	⊢	├	Н	
	118		<u> </u>	-	-	├	⊢		├	$\vdash$	
	119 120	-	-	⊢	-	╀	⊬	-	├-	<u> </u>	
-	120	$\vdash$		⊬	┢	┢	-	├-	⊢	$\vdash$	
	121 122	<del> </del>	-	├	┢	⊢	├	╁	⊢		
	122	-		⊢	┢	┢	├	├	├	$\vdash$	
-	123 124 125	-	├	$\vdash$	├	├		⊢	⊢	$\vdash$	
	125	-	$\vdash$		<u> </u>	┢	⊢	├	⊢	Н	
	126		┝		┢	<b>.</b>	┢	├	⊢	Н	
	126 127		-	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-	-	⊢	Н	
	128	_			<del> </del> —	<del>                                     </del>	-		╁	-	
	129				$\vdash$	<del> </del>	H	$\vdash$	$\vdash$	H	
	129 130		$\vdash$	-	╁	╁	┢	┰	-	Н	
	131			-	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	$\vdash$		$\vdash$	
	131 132				$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	
	133		_			┢	_	$\vdash$			
	134				Г	Г		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	135		Т					l			
	136									$\Box$	
	137										
	138										
	139										
	140										
	141										
	142										
	143										
	144										
	145										
	146			$\Box$		Ш					
	147					Ш	Ш				
	148					Ш					
	149	_				Ш				_	
	150									╝	